

Intervento di Efficienza Energetica: **Cogenerazione**



L'Opera di Santa Teresa del Bambino Gesù di Ravenna è una Casa di assistenza e cura che accoglie anziani, uomini e donne, con patologie geriatriche di varia importanza e bambini cerebrolesi o con altre sindromi invalidanti.

Noi di **Samsø S.p.A** abbiamo installato, dopo un attenta fase di analisi, un sistema cogenerativo di 140 kWe e 207 kWt, che permette alla struttura di risparmiare una considerevole percentuale di consumi di energia elettrica e termica.

L'intervento è stato completamente finanziato da noi di Samsø S.p.A attraverso un **contratto in "EPC - Energy Performance Contract"**, che prevede la condivisione dei risparmi generati in una percentuale del 25% e del 75%.

I RISULTATI



Investimento a carico di Samsø Spa con un **risparmio di € 56.000/anno per il cliente.**



Autoproduzione di Energia Elettrica dell' 85%.



Diminuzione delle emissioni, con un risparmio di circa 420 tonnellate di CO2 annue emesse.